

5. Предположим, что в стране А выросла цена на лимоны, а количество продаваемых лимонов увеличилось. Какое из приведенных ниже событий наилучшим образом может это объяснить?
- 1) из-за засухи, имевшей место в стране А прошлым летом, часть лимонных деревьев погибла
 - 2) правительство снизило субсидии производителям лимонада, при изготовлении которого используются лимоны.
 - 3) значительно выросла цена на апельсины и мандарины, которые являются главными субститутами лимонов в стране
 - 4) страна А значительно увеличила импорт лимонов из страны Б.
6. Лена после окончания университета хочет связать свою жизнь с искусством. Она планирует организовывать тематические выставки неизвестных художников, а всю собранную выручку после уплаты необходимых платежей отправлять на развитие художественных школ региона. Какая организационная форма лучше всего подойдет для данного бизнеса?
- 1) некоммерческая организация
 - 2) акционерное общество
 - 3) индивидуальное предпринимательство
 - 4) товарищество
7. Какая из предлагаемых к рассмотрению ситуаций представляет собой проявление фрикционной безработицы?
- 1) снижение потребности угля как энергоносителя и рост числа атомных электростанций увеличивает безработицу среди французских шахтеров;
 - 2) широко использование банкоматов вызвало безработицу среди банковских служащих;
 - 3) мировой финансовый кризис в 2008-09 гг. вызвал во многих странах банкротство многих крупнейших финансовых институтов (коммерческих банков, страховых компаний и т.п.), в связи с чем многие «белые воротнички» оказались без работы;
 - 4) выпускник вуза ищет себе место работы, соответствующее полученной специальности и квалификации.
8. Выберите пример товаров-комплиментов:
- 1) яблоки и груши.
 - 2) масло и маргарин.
 - 3) компьютер и флэшка.
 - 4) велосипед и автомобиль.
9. Принципы платности, срочности и возвратности соответствуют финансовому инструменту:
- 1) субсидии
 - 2) кредиты
 - 3) гранты
 - 4) дотации
10. В государственном бюджете страны Альфа образовался профицит. Какое решение правительства страны Альфа позволит гарантированно снизить его величину?

- 1) увеличить налоги и снизить расходы государственного бюджета
- 2) снизить налоги и снизить расходы государственного бюджета
- 3) увеличить налоги и увеличить расходы государственного бюджета
- 4) снизить налоги и увеличить расходы государственного бюджета

Критерии оценивания: за правильный ответ - 2 балла, всего 20 баллов

3. Из нескольких вариантов ответа нужно выбрать все верные ответы. Внесите соответствующие цифры ответов в таблицу.

	1	2	3	4	5
1. Относится ли право собственности на экономические блага к:	125	256	14	152	25

- 1) право пользования;
- 2) право распоряжения;
- 3) право на занятие предпринимательством;
- 4) право на трудовую деятельность;
- 5) право владения.

2. Что из перечисленного является примером предпринимательской деятельности?

- 1) покупка телевизора в магазине
- 2) покупка и продажа на фондовой бирже
- 3) коллекционирование марок и значков
- 4) ремонт автомобиля перед поездкой на отдых
- 5) выращивание овощей на приусадебном участке и их реализация
- 6) посредничество при найме жилья

3. Видли безработицы в экономике:

- 1) фрикционная;
- 2) технологическая (структурная);
- 3) сезонная;
- 4) социальная;
- 5) циклическая.

4. Выберите общественные блага:

- 1) скамейка в парке;
- 2) памятники;
- 3) посуда;
- 4) выручка предприятий;
- 5) фонды на улице;
- 6) обувь.

5. По форме проявления инфляция может быть:

- 1) открытой;
- 2) умеренной;
- 3) галопирующей;
- 4) подавленной;
- 5) высокой

Критерии оценивания: за правильный ответ - 3 балла, минус по 1 баллу за каждый неверный ответ, всего 15 баллов

ЗАДАНИЯ НА ВЫЧИСЛЕНИЯ
Общее количество баллов – 25 баллов

Задания с кратким ответом

Ответом на задание должно быть целое число. Укажите единицы измерения.
Внимание! От участника не требуется приводить решение. Проверяться только ответ.

Задача 1 (7 баллов)

1. Иван хочет накопить 825 700 рублей для покупки автомобиля. Для этих целей он будет откладывать свою годовую премию в размере 4 тысяч рублей (выплачивается в конце года). Заработанное Иван может отнести в банк и положить на вклад под 10 % годовых с ежегодным начислением в конце года. Одну годовую премию Иван положит на вклад вместе с его открытием, а далее будет доносить в момент получения. Какой долгия быть минимальная величина 4, чтобы Иван достиг своей цели за два года? Округлите ответ до ближайшего целого числа тысяч рублей.

Ответ дайте в тысячах рублей. В ответ запишите число.

Решение

Ответ

Задача 2. (6 баллов)

Суммарные издержки кофейни Double в октябре составили 50 тыс. рублей и сложились из оплаты аренды помещения кофейни, закупки зерен для кофе и ежемесячной зарплаты бариста, который должен находиться в кофейне всё время её работы. Общая стоимость зерен составила 20 % от всех издержек, на зарплату бариста ушло 60 % всех издержек. В ноябре стоимость аренды выросла на 10 тыс. рублей, остальные расходы остались неизменными. Какой процент от всех издержек составил в ноябре зарплата бариста? В ответ запишите число.

Решение: $100\% - 60\% - 20\% = 20\%$

$20\% - зар.$ $200000 - 100\%$ $200000 - зар.$ 20% $200000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

$20\% - зар.$ 1000000 20% $1000000 - зар.$ 20% $1000000 - зар.$

Решение: $35.000 \cdot 5 = 175.000$
 $175.000 : 5 = 35.000$
 $375.000 + 175.000 = 550.000$

Ответ: 550000 (руб) 65

Задача 4. (6 баллов)

Крестьянин Иван сажает репку и картошку. Для того, чтобы собрать урожай в 1 мешок картошки, нужно засадить 1 квадратный метр поля, а чтобы собрать 1 мешок репки, нужно засадить 0,2 квадратных метра. В прошлом году Иван собрал 20 мешков картошки и 80 мешков репки, но в этом году лужает не сажать картошку вовсе, а использовать всё поле для репки. Какое максимальное число мешков репки сможет собрать Иван в этом году? В ответ запишите число.

Решение: $1 \cdot 20 = 20 \text{ кв. м}$ 100 кв. м
 $80 \cdot 0,2 = 16 \text{ кв. м}$ 84 кв. м
 $100 \text{ кв. м} - 84 \text{ кв. м} = 16 \text{ кв. м}$
 $16 \text{ кв. м} : 0,2 \text{ кв. м} = 80 \text{ мешков репки}$

Ответ: 180 65

Критерии оценивания: всего 4 задания, общее количество баллов – 25.

445

Задания для участников 8-9 классов

Инструкция по выполнению работы

Время, отведенное на выполнение заданий обих туров – 120 минут
Максимальное количество баллов за оба тура – 70.

Выкисательно прочитайте каждое задание.
Отметьте записывайте разборчиво.

Желаем удачи!

Шифр Ш 2024-8

ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА
Общее количество баллов – 45 баллов

1. Определите высказывание как верное, если абсолютно с ним согласны, или неверное, если знаете хотя бы одно исключение. Внесите букву ответа в таблицу.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1-	1-	2+	1+	2-	1+	1+	2+	2+	2-

1. На рынке совершенной конкуренции фирмы предлагают более разнообразные товары, чем при монополистической конкуренции.

Верно неверно

2. Инфляция неизбежно увеличивается в течение двух месяцев с 2 до 5 % в месяц. От этого, скорее всего, выиграли вкладчики

Верно неверно

3. Проси на после дельного следования и трамвас можно считать услугами-заместителями

Верно неверно

4. К факторам интенсивного экономического роста относятся переход на высокотехнологичные средства производства

Верно неверно

5. При прочих равных условиях, развитие пивилизованной конкуренции в экономике ведет к снижению цены и росту качества товаров:

Верно неверно

6. В результате сильной засухи на мировом рынке существенно уменьшилось предложение зерна. При этом среднерыночная цена зерна осталась относительно неизменной. При прочих равных условиях это свидетельствует о том, что общий спрос на зерно уменьшился.

Верно неверно

7. Плохое законодательство и злоупотребление властью в государстве сдерживает экономическое развитие общества:

Верно неверно

8. Покупая акцию, человек становится должником, а покупая облигацию, совладельцем фирмы

Верно неверно

9. Экономические системы (фирмы, отрасли, национальные хозяйства, мировая экономика) в отличие от биологических организмов не развиваются циклически.

Верно неверно

10. Картель - это способ монополизации рынка, при котором несколько крупных компаний договариваются между собой о ценах на продукцию, рынках сбыта, объемах производства или других специфических параметрах, называемых:

Верно неверно

Оценки за правильные ответы - 1 балл, всего 10 баллов

2. В каждом вопросе из 4 вариантов ответа нужно выбрать единственный верный ответ. Ответ не обязан быть абсолютно верным, он должен быть наилучшим из предложенных. Внесите соответствующую цифру ответа в таблицу.

145

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3-	1+	2+	3+	3+	1+	2-	3+	2+	4+

1. Катя хочет купить фруктовый лёд. Одна упаковка данного мороженого стоит 30 рублей.

Но в магазине действует акция: при покупке четного числа упаковок фруктового льда каждая упаковка будет стоить 20 рублей. У Кати 100 рублей, сколько мороженого максимально сможет купить Катя?

1) 5

2) 2

3) 1

4) 6

2. Какой процесс понимается под словом «рефрэндинг»?

1) маркетинговая стратегия по изменению позиционирования компании или её продукции

2) замещение потребителем товаров из одной ценовой категории товарами из другой

3) появление на рынке новых компаний вместо старых в связи с технологическим прогрессом

4) глобализация рынков товаров и услуг

3. Если выпуск фирмы остается неизменным с ростом числа нанятых производственных работников, то производительность труда:

1) растёт

2) снижается

3) не меняется

4) нет верного ответа

4. Пример общественного экономического блага является:

1) импортный автомобиль

2) национальная противоракетная оборона

3) лекарство

4) ответственный автомобиль

5. Предположим, что в стране А выросла цена на лимоны, а количество продаваемых лимонов увеличилось. Какое из приведенных ниже событий наиболее наглядным образом может это объяснить?
- Н из-за засухи, имевшей место в стране А в прошлом летом, часть лимонных деревьев погибла
- 2) правительство снизило субсидии производителям лимонов, при изготовлении которого используются лимоны.
- 3) значительно выросла цена на удобрения и пестициды, которые являются главными факторами производства лимонов в стране А
- 4) страна А значительно увеличила импорт лимонов из страны Б.
6. Дана после окончания университета хочет связать свою жизнь с искусством. Она планирует организовывать тематические выставки неизвестных художников, а всю собранную выручку после уплаты необходимых платежей отправлять на развитие художественных школ в регионах. Какая организационная форма лучше всего подойдет для данного бизнеса?
- 1) некоммерческая организация
- 2) акционерное общество
- 3) индивидуальное предпринимательство
- 4) товарищество
7. Какая из предлагаемых к рассмотрению ситуаций представляет собой проявление фрикционной безработицы?
- 1) снижение популярности угля как энергоносителя и рост числа атомных электростанций увеличивает потребность среди французских студентов в широком использовании банковских кредитов;
- 2) широкое использование банковских кредитов среди французских студентов;
- 3) мировой финансовый кризис в 2008-09 гг. вызвал во многих странах банкротство многих крупнейших финансовых институтов (коммерческих банков, страховых компаний и т.п.), в связи с чем многие «белые воротнички» оказались без работы;
- 4) выпускник вуза ищет себе место работы, соответствующее полученной специальности и квалификации.
8. Выберите пример товаров-комплементов:
- 1) яблоки и груши;
- 2) масло и маргарин;
- 3) компьютер и флешка;
- 4) велосипед и автомобиль.
9. Принципы платности, срочности и возвратности соответствуют финансовому инструменту:
- 1) субсидии
- 2) гранты
- 3) облигации
- 4) депозиты
10. В государственном бюджете страны Альфа образовался профицит. Какое решение правительства страны Альфа позволит гарантировать равносвязность его величин?

- 1) увеличить налоги и снизить расходы государственного бюджета
- 2) снизить налоги и снизить расходы государственного бюджета
- 3) увеличить налоги и увеличить расходы государственного бюджета
- 4) снизить налоги и увеличить расходы государственного бюджета
- Критерии оценивания: за правильный ответ - 2 балла, всего 20 баллов.

3. Из нескольких вариантов ответа нужно выбрать все верные ответы. Внесите

1	2	3	4	5
1	2	3	4	5
1, 2, 5	2, 3, 4	3, 4, 5	3, 4, 5	2, 5

1. Основные права собственности на экономические блага:
- 1) право пользования;
- 2) право распоряжения;
- 3) право на занятые предпринимательством;
- 4) право на трудовую деятельность;
- 5) право владения.
2. Что из перечисленного является примером предпринимательской деятельности?
- 1) покупка телевизора в магазине
- 2) покупка и продажа на фондовой бирже
- 3) коллекционирование марок и значков
- 4) ремонт автомобиля перед поездкой на отдых
- 5) выращивание овощей на приусадебном участке и их реализация
- 6) посредничество при найме жилья

3. Виды безработицы в экономике:
- 1) фрикционная;
- 2) технологическая (структурная);
- 3) регуляторная;
- 4) социальная;
- 5) циклическая.

4. Выберите общественные блага:
- 1) скамейка в парке;
- 2) даматинки;
- 3) посуда;
- 4) выручка предприятия;
- 5) фонари на улице;
- 6) обувь.

5. По форме пролонгации инфляции может быть:
- 1) открытой;
- 2) умеренной;
- 3) галопирующей;
- 4) поддельной;
- 5) дисконной.

Критерии оценивания: за правильный ответ - 3 балла, минус по 1 баллу за каждый неверный ответ, всего 15 баллов.

ЗАДАНИЯ НА ВЫЧИСЛЕНИЯ
Общее количество баллов – 25 баллов

Задания с кратким ответом

Ответом на задание должно быть целое число. Укажите единицы измерения.
Внимание! От участника не требуется приводить решение. Проводятся только ответы.

Задача 1 (7 баллов)

1. Иван хочет накопить 825 700 рублей для покупки автомобиля. Для этих целей он будет откладывать свою годовую премию в размере 4 тысяч рублей (выплачивается в конце года). Заработанное Иван может отнести в банк и положить на вклад под 10 % годовых с ежегодным начислением в конце года. Одну годовую премию Иван положит на вклад вместе с его открытием, а далее будет доносить в момент получения. Какой должна быть минимальная величина A , чтобы Иван достиг своей цели за два года? Окружите ответ до ближайшего целого числа тысяч рублей.

Ответ дайте в тысячах рублей. В ответ запишите число.

Решение

Ответ _____

Задача 2. (6 баллов)

Суммарные издержки кофейни Double в октябре составили 50 тыс. рублей и сложились из оплаты аренды помещения кофейни, закупки зрэн для кофе и ежемесячной зарплаты бариста, который должен находиться в кофейне всё время её работы. Общая стоимость зрэн составила 20 % от всех издержек, на зарплату бариста ушло 60 % всех издержек. В ноябре стоимость аренды выросла на 10 тыс. рублей, остальные расходы остались неизменными. Какой процент от всех издержек составит в ноябре зарплата бариста? В ответ запишите число.

Решение: $100 - (20 + 60) = 20\% - \text{зарплата}$
 $\frac{150000 \cdot 20}{100} = 30000 - \text{зарплата}$
 $20000 + 30000 = 50000 = 20 \text{ тыс.}$
 $\frac{20000 + 30000}{100} = 50\%$
 $100 - (40 + 20) = 40\%$

Ответ: 40%

Задача 3. (6 баллов)

В фирме ООО работало 10 человек, средняя заработная плата сотрудников составляла 25 тысяч рублей. Руководство фирмы приняло решение уволить зарплату пяти самым старательным работникам и дополнительно выделило на это 200 тысяч рублей. Чему стала равна средняя зарплата на фирме? Ответ дайте в тысячах рублей. В ответ запишите число.

Решение: $25 \cdot 10 = 250 \text{ тыс.}$
 $250 + 200 = 450 \text{ тыс.}$
 $450 : 10 = 45 \text{ тыс.}$

Ответ: 45 тыс.

Задача 4. (6 баллов)

Крестянин Иван сажает репку и картошку. Для того, чтобы собрать урожай в 1 мешок картошки, нужно засеять 1 квадратный метр поля, а чтобы собрать 1 мешок репки, нужно засеять 0,2 квадратных метра. В прошлом году Иван собрал 20 мешков картошки и 80 мешков репки, но в этом году думает не сажать картошку вовсе, а использовать всё поле для репки. Какое максимальное число мешков репки сможет собрать Иван в этом году? В ответ запишите число.

Решение: $20 + 16 = 36$
 $36 : 0,2 = 180$

Ответ: 180 ш.

Критерия оценивания: всего 4 задачи, общее количество баллов – 25.